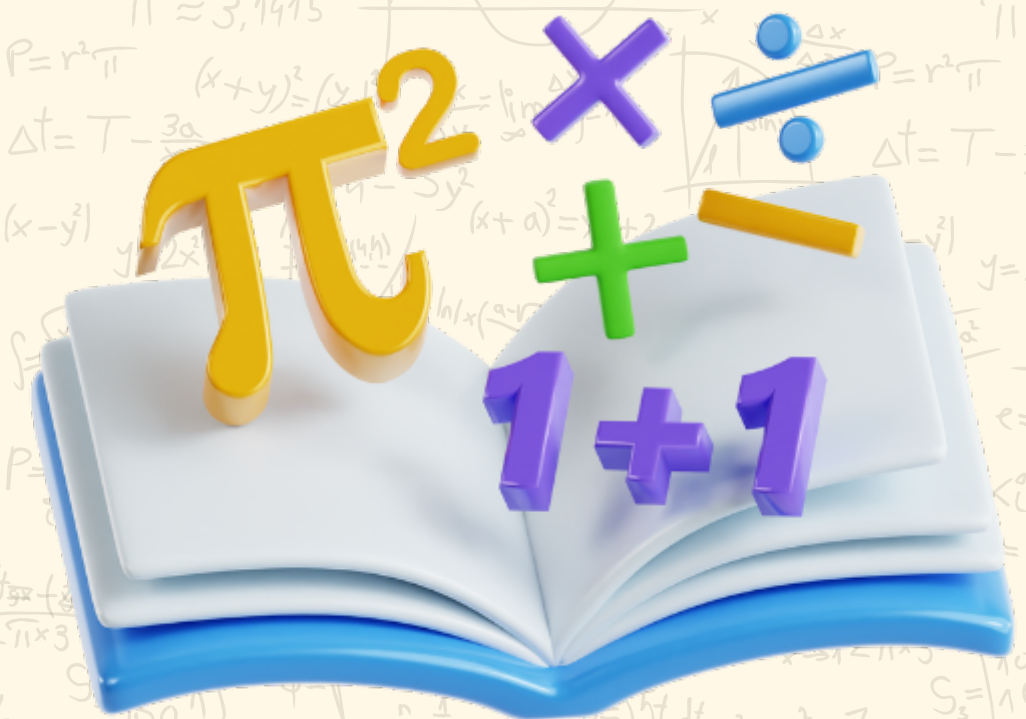


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

الملف المائة وسبعة
وثمانون
{محلول}

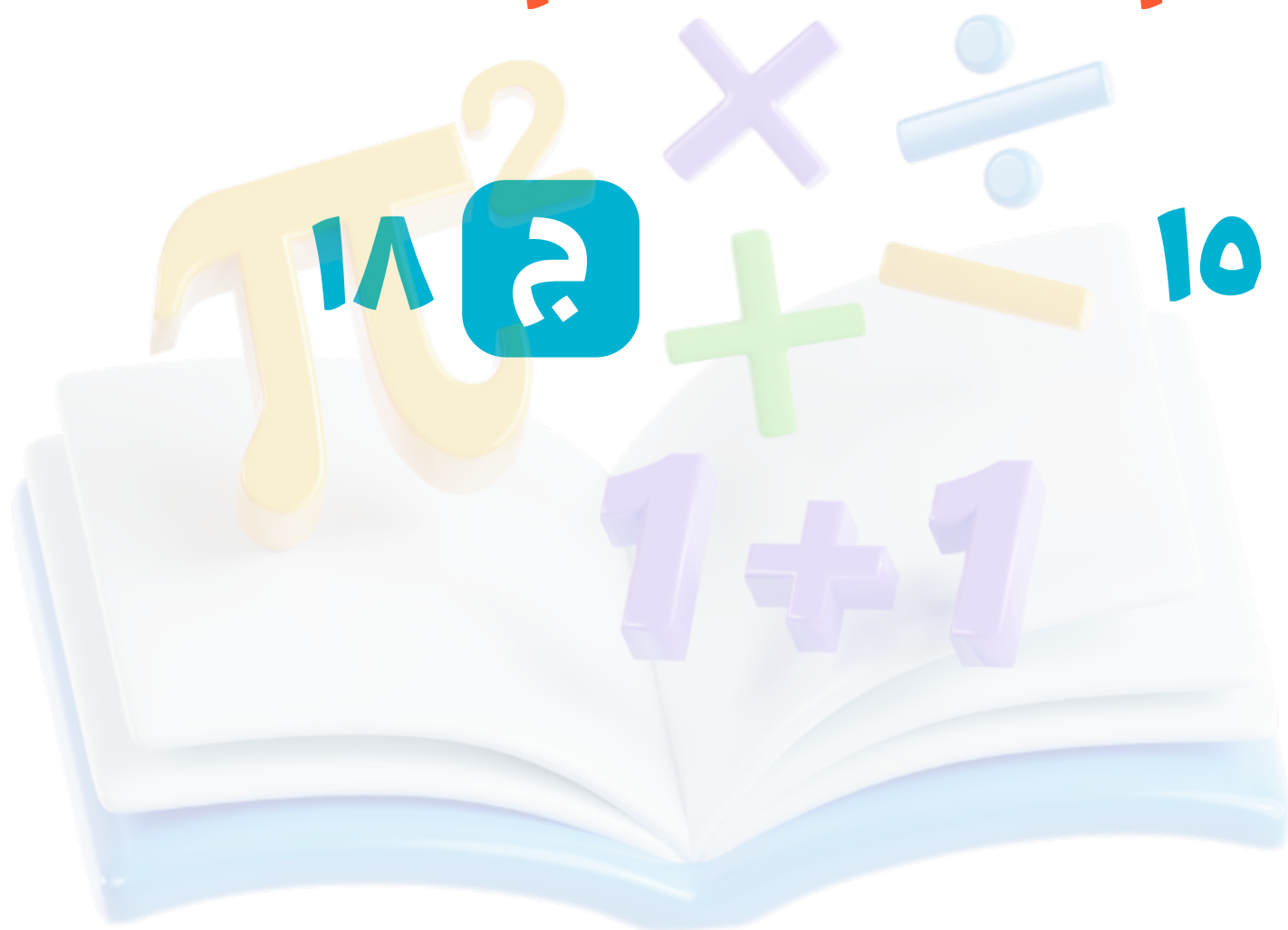
سؤال 1 إذا كان عُمر محمد ١٢ عام وعُمر صالح مثلي عُمر
فهد ومجموع أعمارهم = ٣٠ ، كم عُمر صالح؟

أ ١٢

ب ١٥

ج ١٨

د ٢١



0564003374

سؤال 2

إذا كان محيط

المستطيل = ٢٦ سم ،

ومساحة الدائرة = ٢٥ ط سم ،

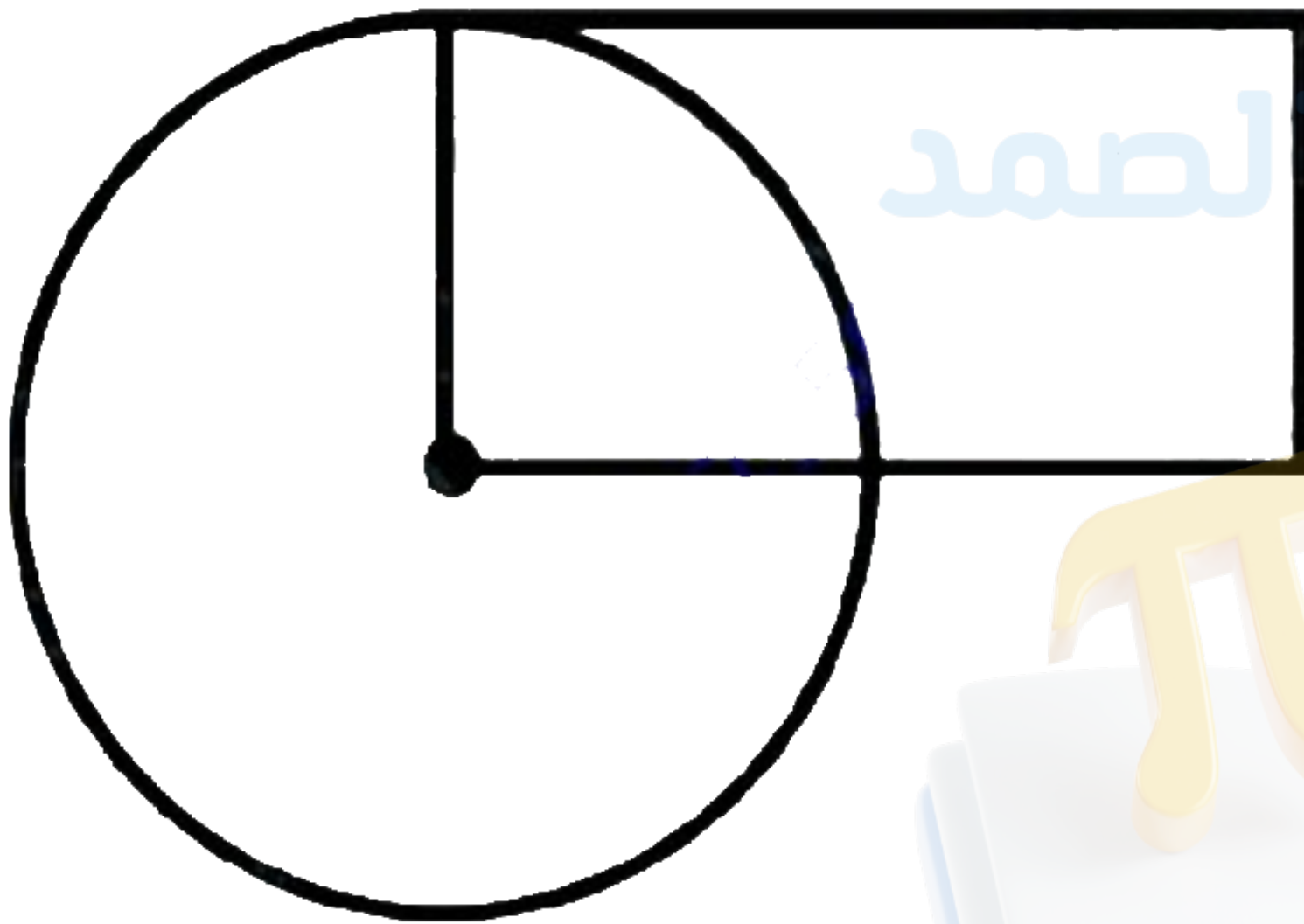
أوجد طول المستطيل

أ ٥

ب ٦

ج ٨

د ١٠



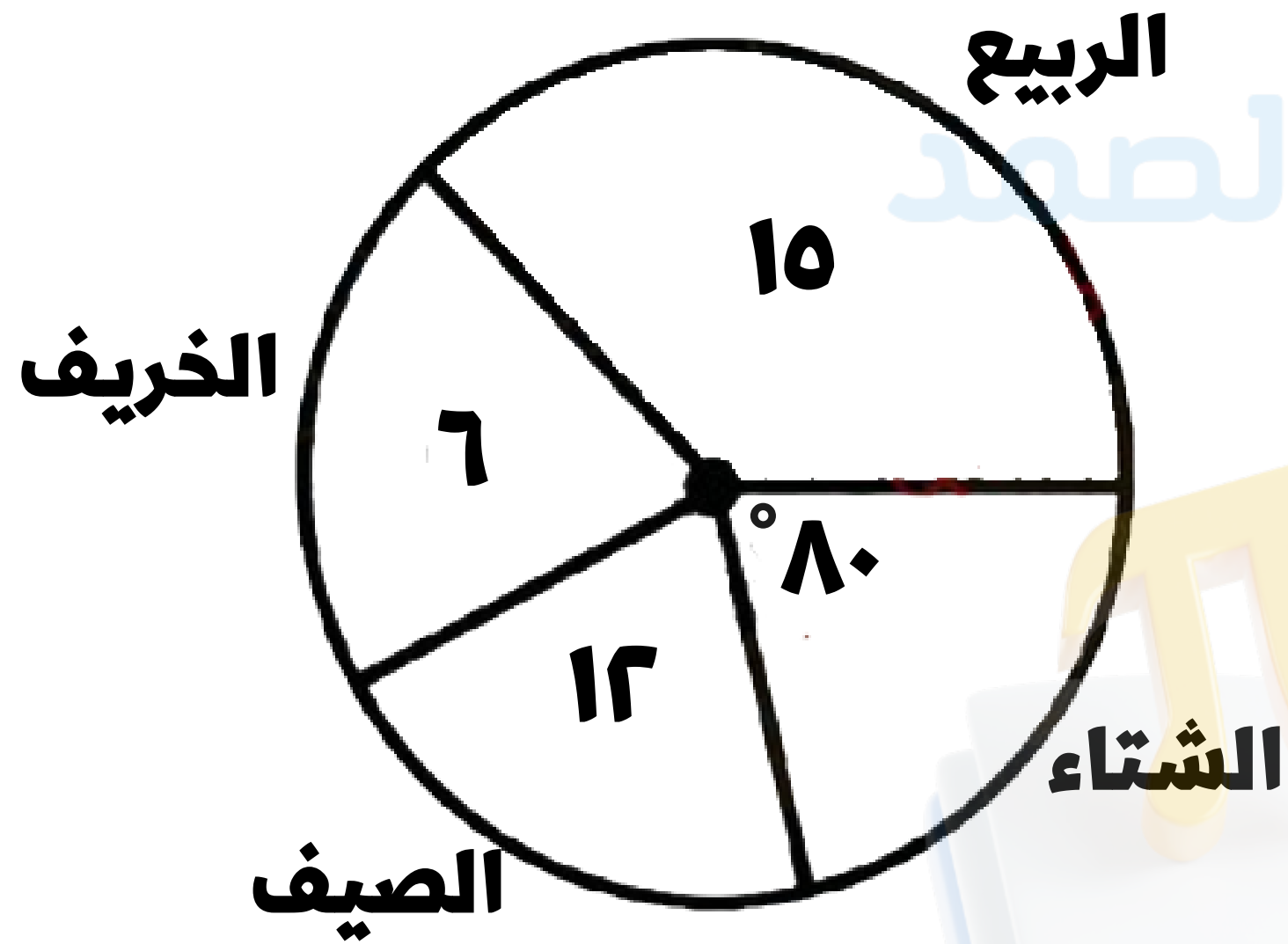
أبراهيم عبد الصمد

0564003374

سؤال 3

أوجد نسبة الفرق

بين الربيع والصيف



أ ١٢%

ب ١٥%

ج ٢٠%

د ٣٠%

0564003374

سؤال 4

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{5}{10}$ - القيمة الثانية : ٥,٧

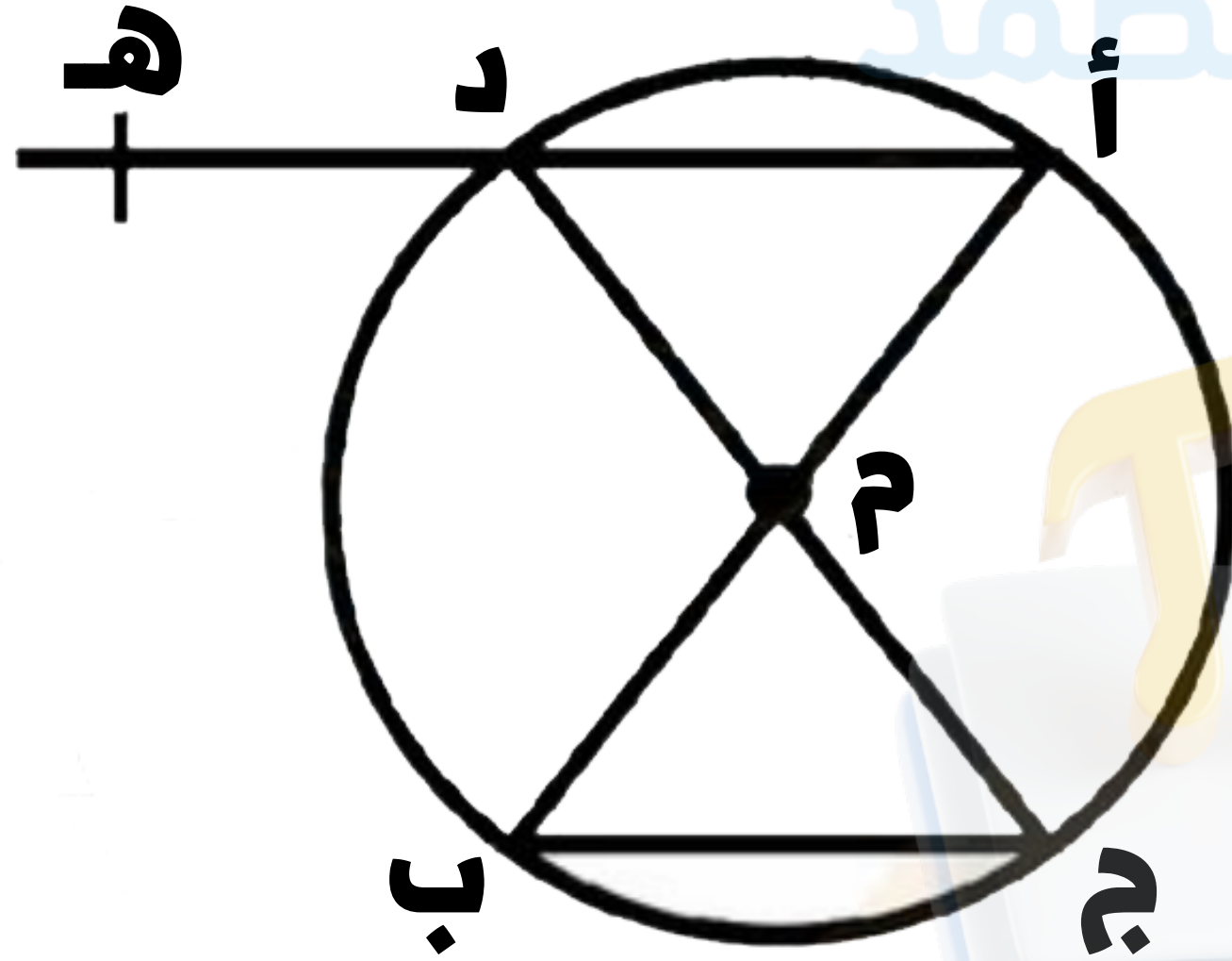
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5 إذا كان ق (ج د هـ) = ١١٠° ، قارن بين:



-القيمة الأولى : ق (أ د م)

-القيمة الثانية : ق (ج م ب)

أ القيمة الأولى أكبر

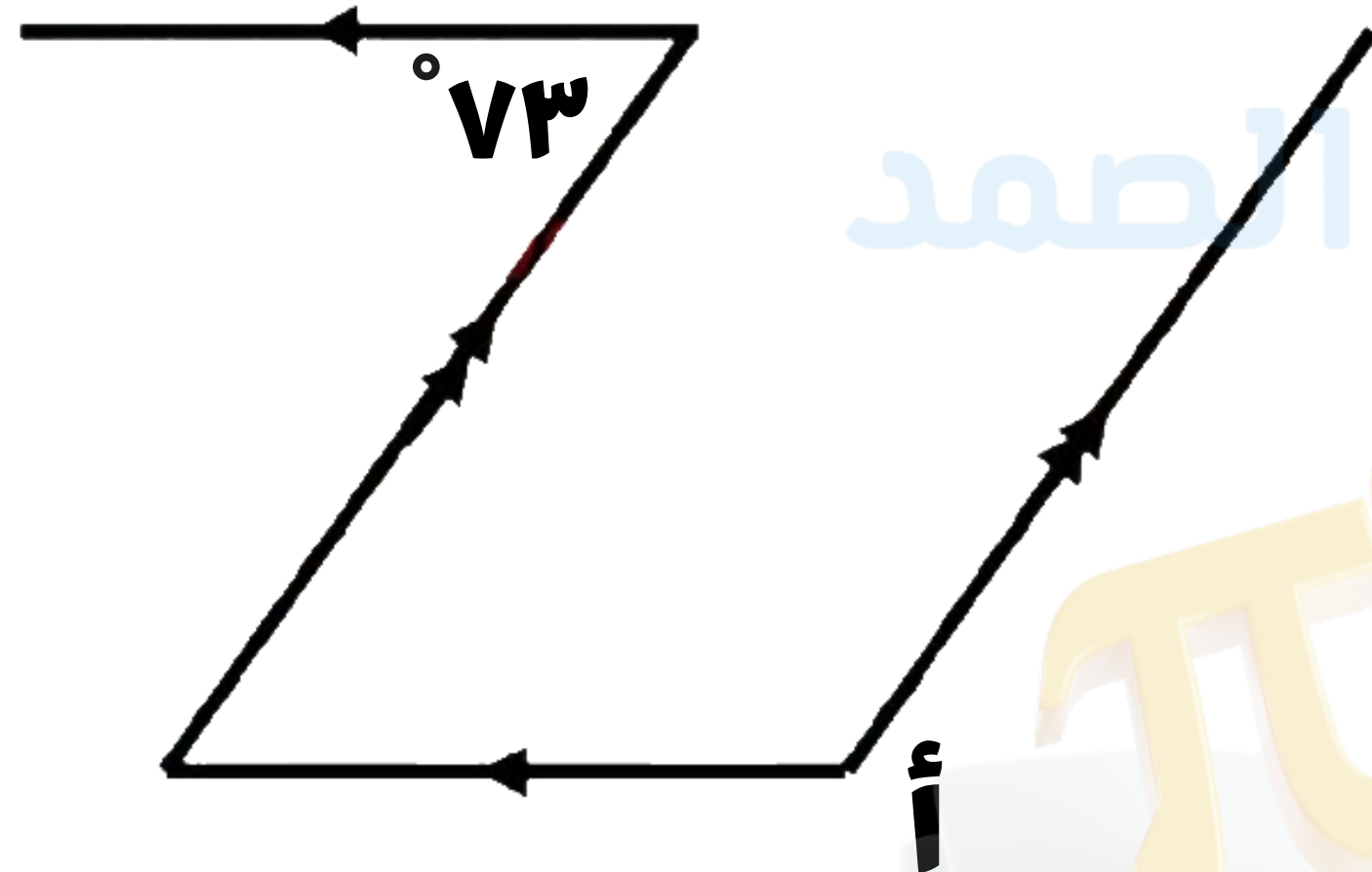
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

أوجد قياس الزاوية أ



أ ٢٧

ب ٧٣

ج ١٠٧

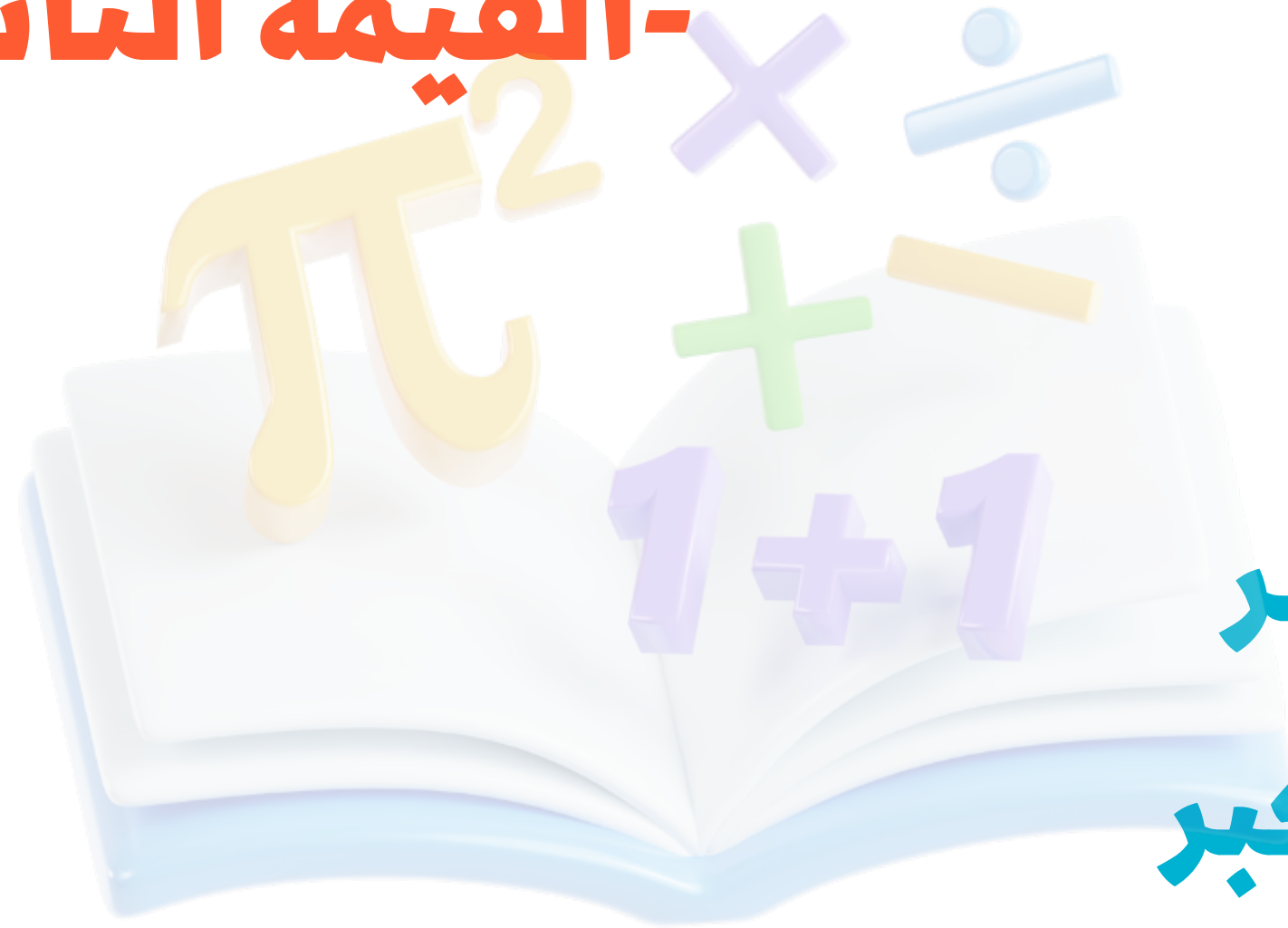
د ١١٧

0564003374

سؤال 7

إذا كان $s = 2^{18}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{s}{4}$
- القيمة الثانية : 2^{10}



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان س + ص = ٢ ، س ص = ١ ، أوجد قيمة س + ص

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠

0564003374

إذا كان - س + أ س - ١٦ = - (س - ٤) ،

ما قيمة أ ؟

أ - ٨

ب - ٨

ج - ٤

د - ٤

0564003374

احسب قيمة: $\frac{\sqrt{2}}{5} + \frac{\sqrt{2}}{5}$

د $\frac{2}{25}$

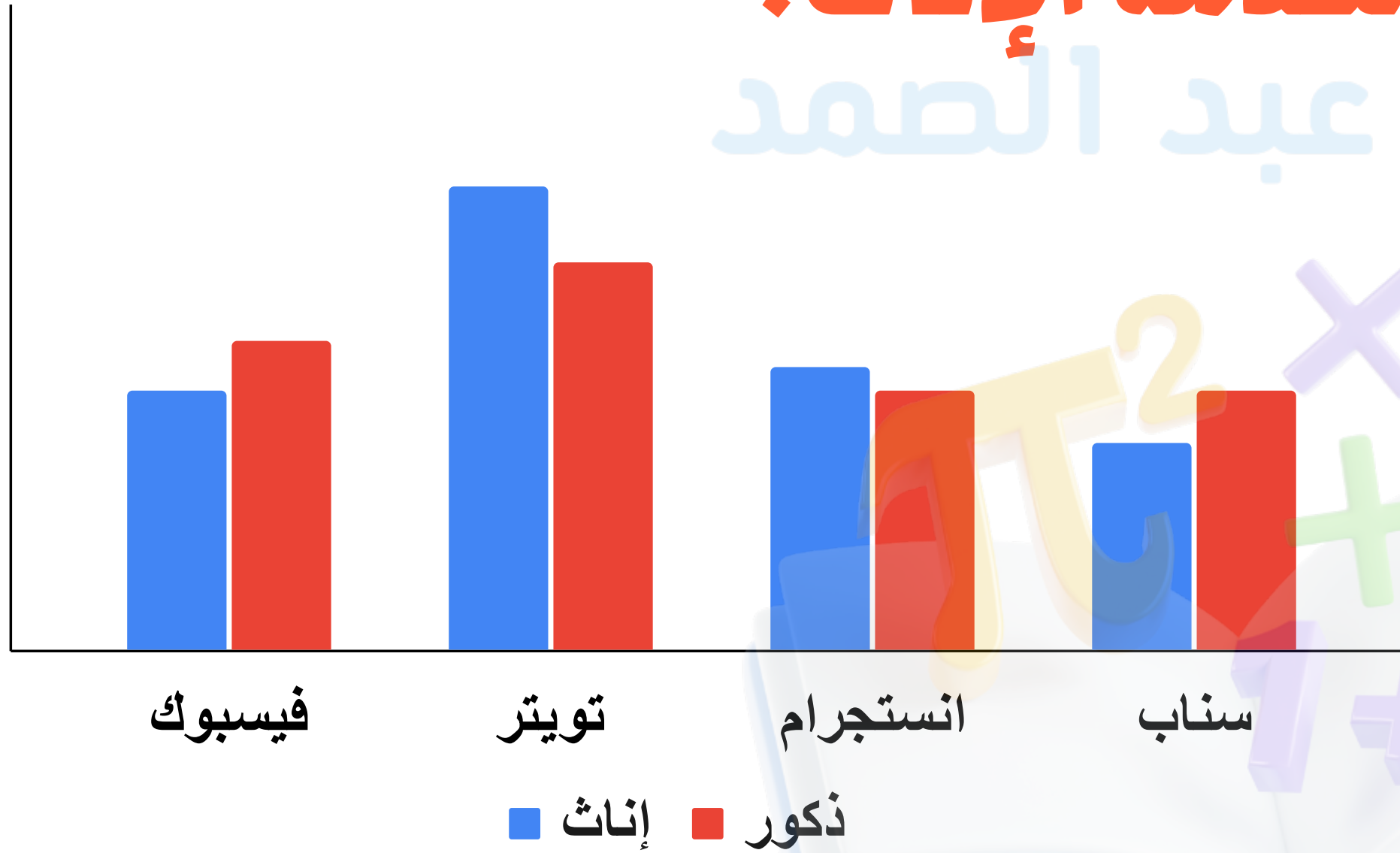
ب $\frac{\sqrt{2}}{5}$

أ $\frac{\sqrt{2}}{5}$

0564003374

ما أكثر تطبيق تستخدمه الإناث؟

إبراهيم عبد الصمد



أ فيسبوك

ب تويتر

ج انستجرام

د سناب

0564003374

ما أقرب قيمة لحاصل ضرب $0,12 \times 3,84$

د ٢٠

ج ١٨

ب ١٥

أ ١٢

0564003374

ما وسيط القيم:

 $0,9$ ، $0\frac{3}{4}$ ، $0\frac{7}{8}$ ، $0\frac{4}{5}$ ، $0,79$
أ $0,79$

ب

 $0\frac{4}{5}$

ج

 $0\frac{7}{8}$

د

 $0\frac{3}{4}$

0564003374

سؤال 14 يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

- القيمة الأولى : ما يستغرقه ماجد في قراءة الصفحة الواحدة

- القيمة الثانية : ما يستغرقه مروان في قراءة الصفحة الواحدة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

يقرأ ماجد ١٤ صفحة في ساعة ويقرأ مروان ٣٠

صفحة في ساعتين، قارن بين:

- القيمة الأولى : عدد الصفحات التي يقرأها ماجد في الدقيقة

- القيمة الثانية : عدد الصفحات التي يقرأها مروان في دقيقتين

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان: $m = 3^{12} \times 4^{36} \times 6^{24}$ ،

ما قيمة $\frac{m}{12}$ ؟

- أ $3^{11} \times 4^{35} \times 6^{24}$
- ب $3^1 \times 4^3 \times 6^{24}$
- ج $3^1 \times 4^3 \times 6^{24}$
- د $3^1 \times 4^3 \times 6^{12}$

0564003374

مطعم به نوعين بيتزا بـ ٣ أحجام (صغير-متوسط-

كبير)، النوع الأول دجاج سعره ١٠، ١٥، ٢٠ ريال على الترتيب،

النوع الثاني رانش سعره ٣٠، ٤٠، ٥٠ ريال على الترتيب، قارن بين:

-القيمة الأولى : سعر ٣ بيتزا دجاج متوسطة

-القيمة الثانية : سعر بيتزا رانش كبيرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $s^2 + 2s - 24 = 0$ ،
 $s^2 + 5s - 6 = 0$ ،
 أوجد قيمة s

أ - ٨

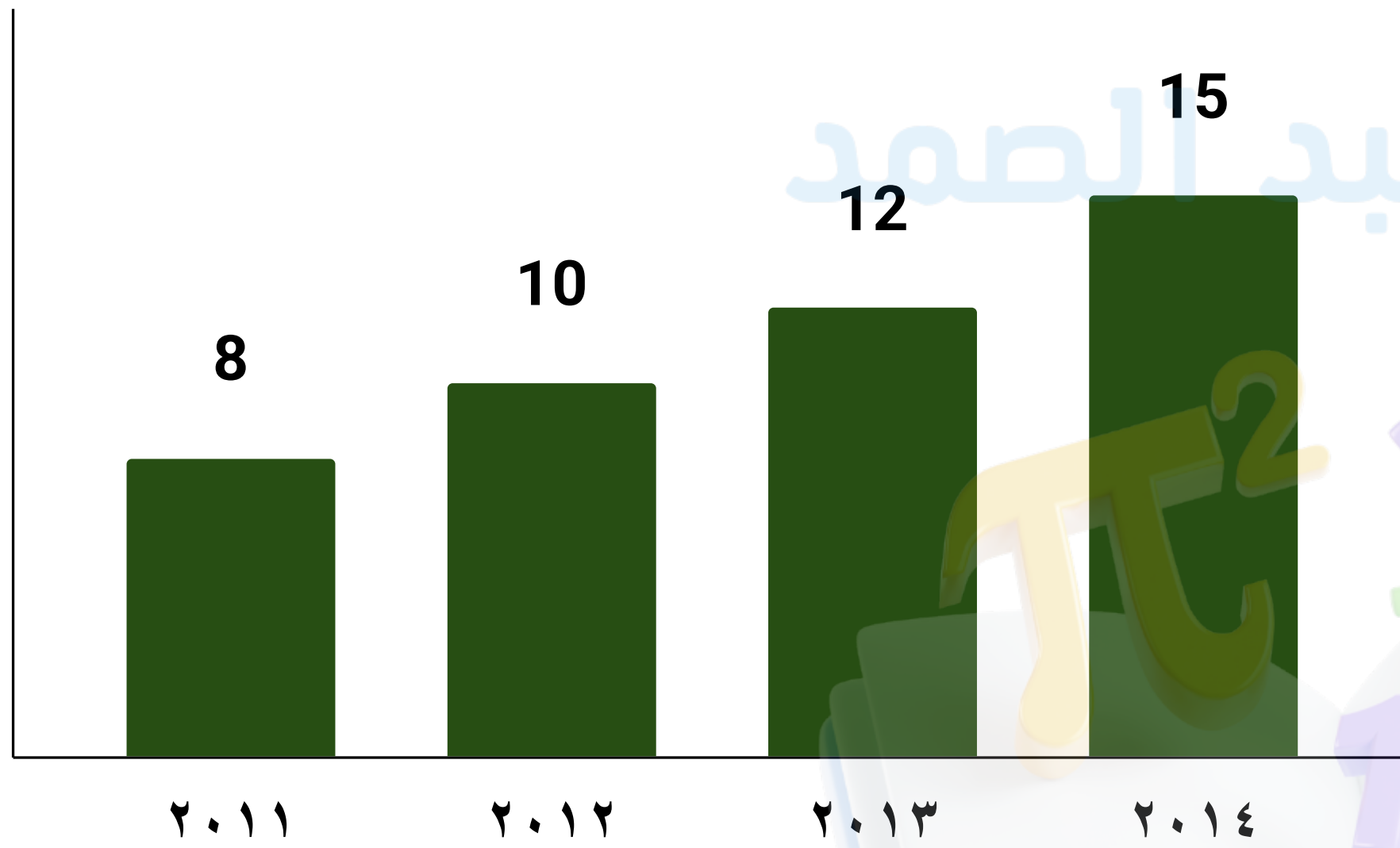
د - ٨

0564003374

سؤال 19

ما نسبة التغير

بين عامي ٢٠١٣، ٢٠١٤ ؟



أ ١٥%

ا

ب ٢٠%

ب

ج ٢٥%

ج

د ٣٠%

د

0564003374

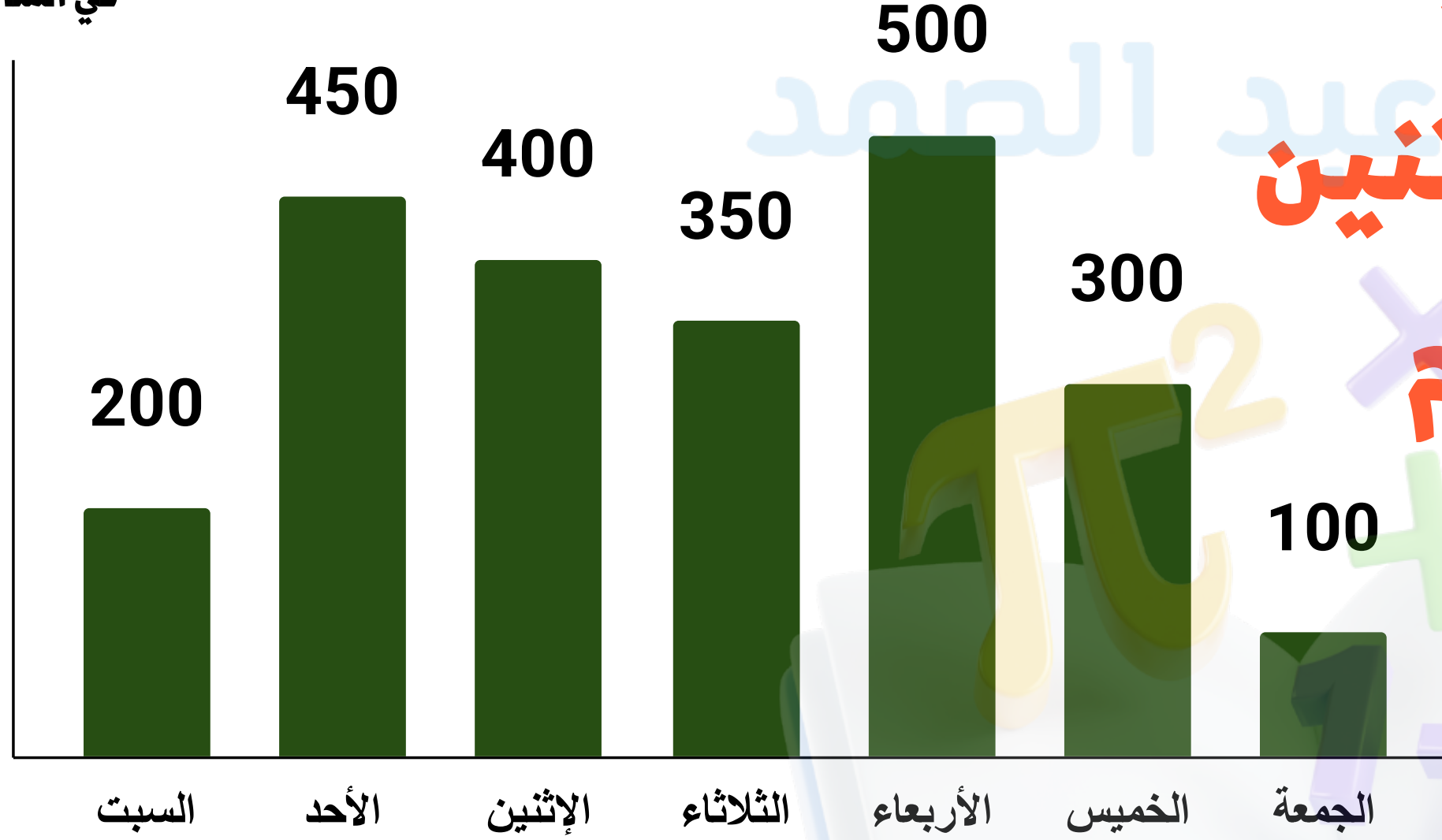
سؤال 20

ما عدد الساعات اللازمة

ليصبح عدد السيارات يوم الاثنين
يساوي عدد السيارات في يوم
الخميس في ٤ ساعات؟

عدد السيارات
في الساعة

معدل انسياب السيارات



أ ٢

ب ٢,٥

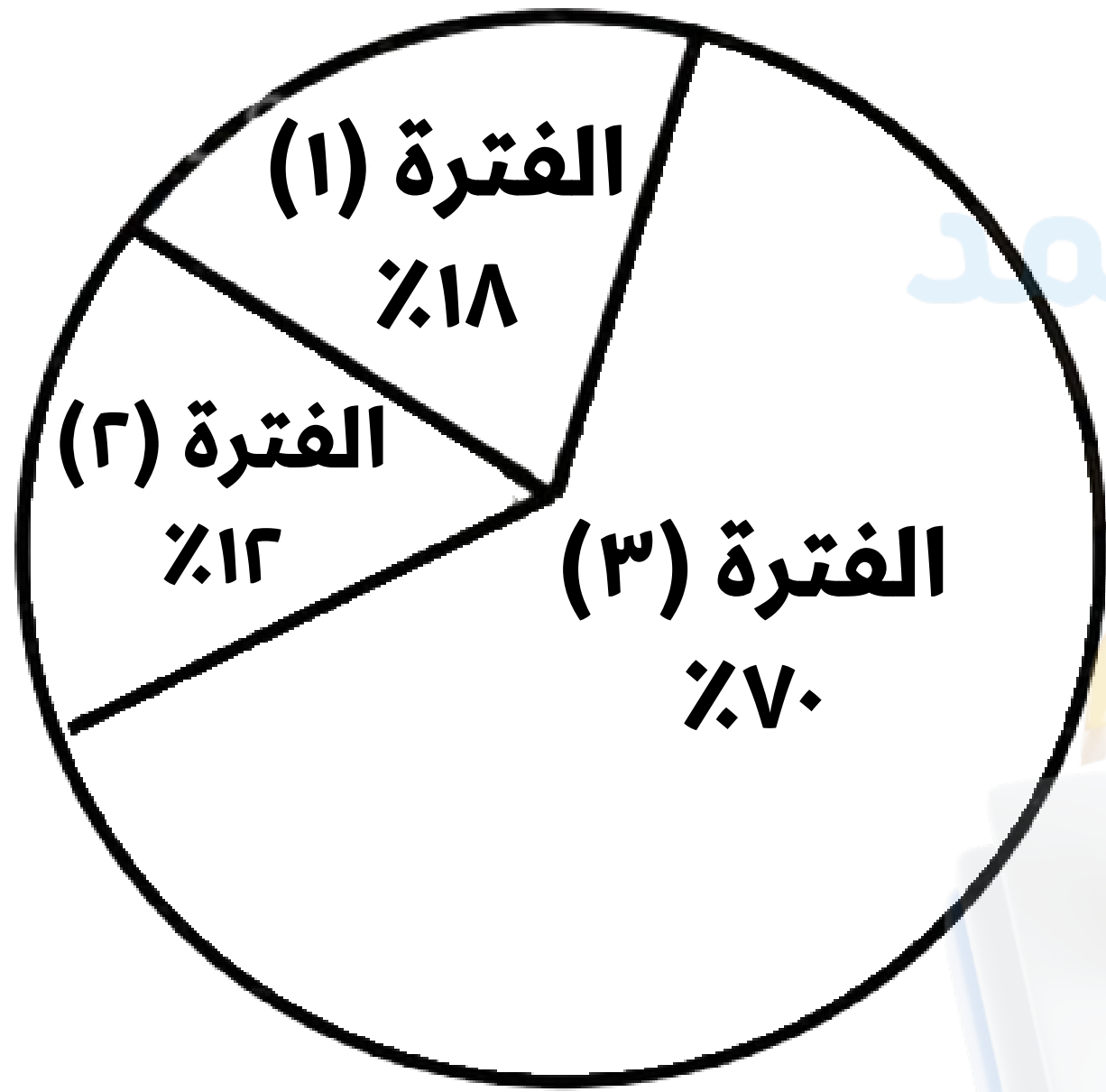
ج ٢,٧

د ٣

سؤال 21

إذا كان مجموع الدرجات = ٤٠٠ ،

كم درجة الفترة الأولى؟



أ ٣٦

ب ٤٨

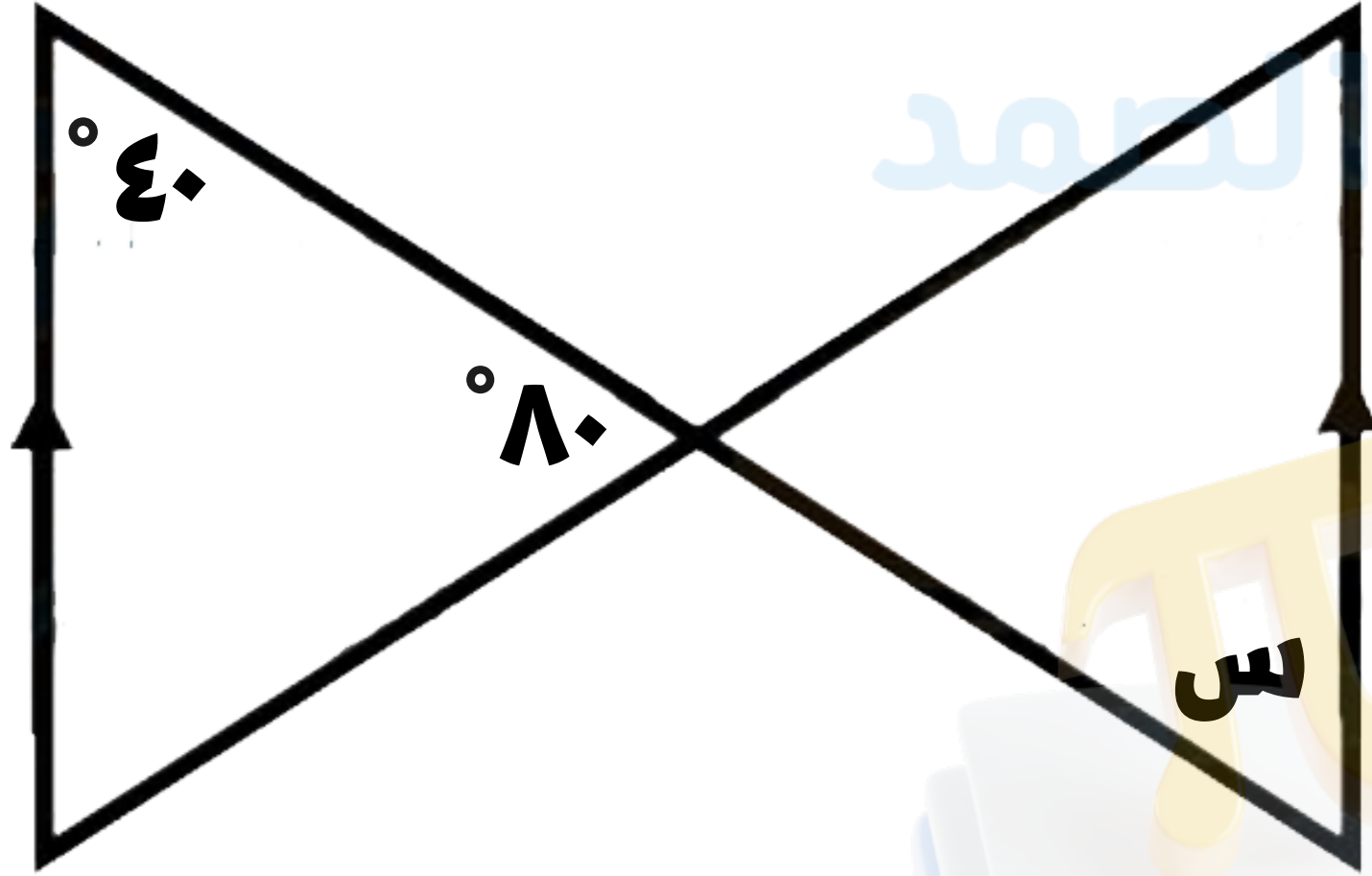
ج ٧٢

د ٢٨٠

0564003374

سؤال 22

ما قيمة $\angle$ س؟



أ 40

ب 60

ج 80

د 100

0564003374

مجلس مساحته ٤٨ م^٢ ويراد وضع مقاعد فيه كل
مقعد في مساحة ٤ م^٢ ، كم عدد المقاعد في المجلس؟

د ١٨

ب ١٤ ج ١٦

أ ١٢

0564003374

في لعبة رمي السهام إذا أصاب اللاعب الهدف يحصل على ٤ نقاط وإذا أخفق يخصص منه نقطتين، فإذا حصل اللاعب على ٨ نقاط في خمس محاولات، كم مرة أخفق؟

د ٥

ج ٤

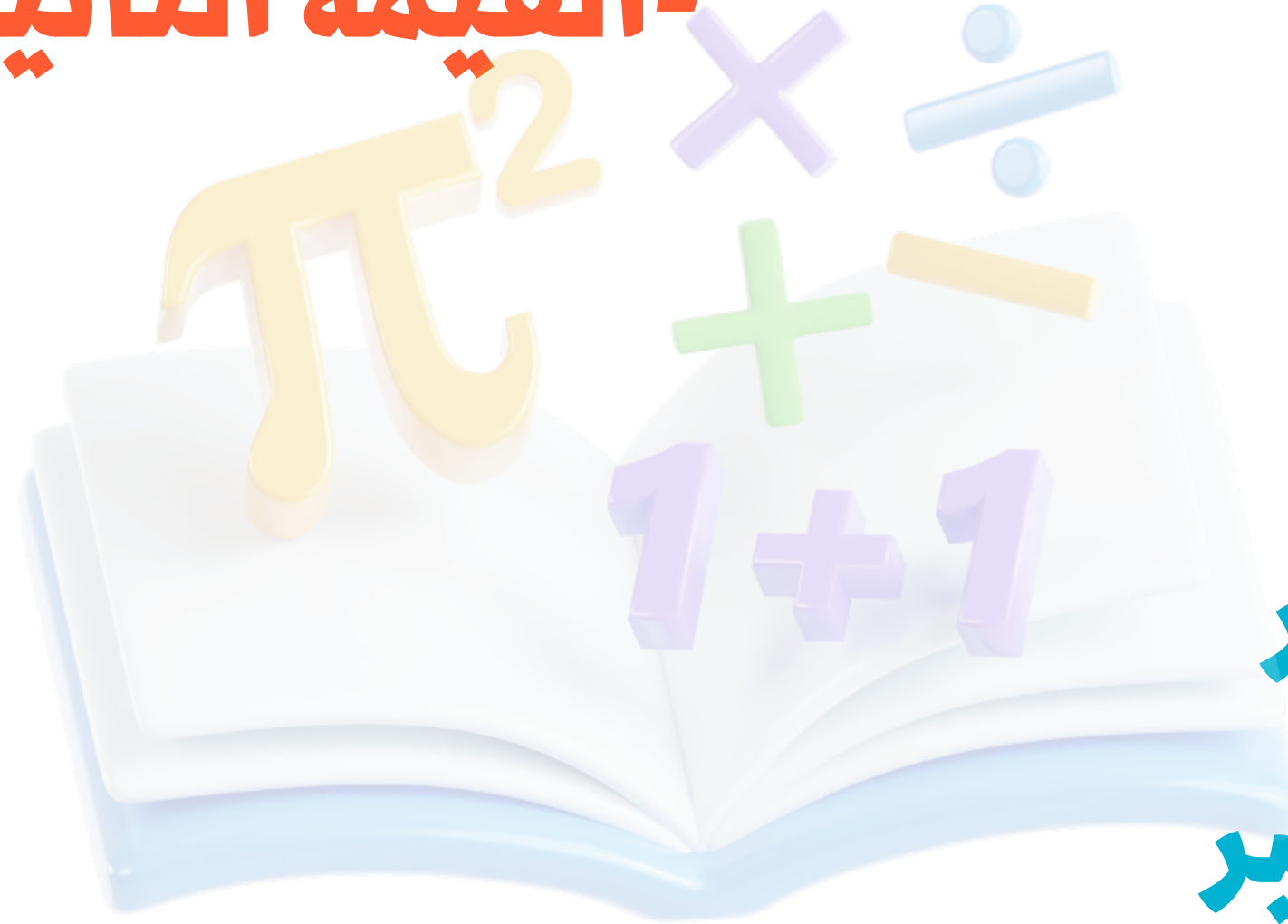
ب ٣

أ ٢

0564003374

سؤال 25 إذا كان s عدد صحيح، $s > 0$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : s^3 - القيمة الثانية : s^3



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية